

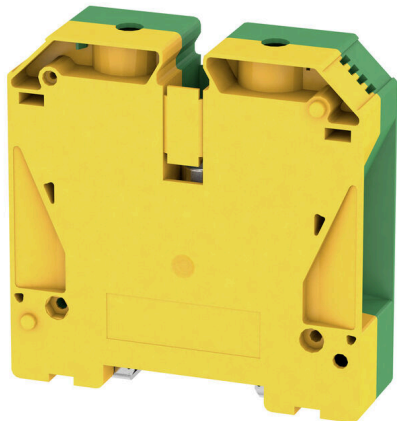
WPE 95N/120N**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image

A kapcsolószekrényekben és berendezésekben egyre több alkatrészt kell egyre kisebb helyen elhelyezni. Az árambetáplálás során egyre nagyobb kihívást jelent a vezetékek csatlakoztatása, különösen, ha nagy keresztmetszetű kábelekről van szó. Csatlakoztatási megoldásaink átfogó kínálata a kihívást jelentő szűk helyek esetén is lehetővé teszi a praktikus huzalozást. A kompakt kialakítás és a kezelés terén jelentkező számos előny révén leegyszerűsítheti, hatékonyabbá és helytakarékosabbá teheti a kapcsolószekrények és a berendezések tápellátását.

Általános rendelési adatok

Változat	PE-kapocs, Csavaros csatlakozás, Zöld / sárga, 95 mm ² , 1000 V, Csatlakozások száma: 2, Szintek száma: 1, TS 35, V-0, Wemid
Rendelési szám	1846030000
Típus	WPE 95N/120N
GTIN (EAN)	4032248394531
Qty.	5 Darab

WPE 95N/120N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Tanúsítvány száma (cURusEX)	E184763

Méreték és tömegek

Mélység	90 mm	Mélység (coll)	3.5433 inch
Mélység DIN sínnel együtt	91 mm	Magasság	91 mm
Magasság (coll)	3.5827 inch	Szélesség	27 mm
Szélesség (coll)	1.063 inch	Nettó tömeg	281.95 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-60 °C...85 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC
Termék karbonlábnyoma	Bölcstől a kapuig 2.494 kg CO2 eq.

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	120 mm ²	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	120 mm ²
EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb	2014/34/EU címke	II 2 G D

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	Zöld / sárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, PE-csatlakozással, zárt állapotban	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Igen
Tartósín	TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Igen	PEN funkció	Igen

WPE 95N/120N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data

CSA névleges adatok

Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	0000 AWG	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	4 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	zárt	Hasonló kapcsok száma	1
Telepítési útmutató	becsavart állapotban	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen
Felszerelés típusa	becsavart állapotban	Reteselés	csavaros rögzítéshez

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	95 mm ²	Névleges feszültség a szomszédos kapcsokra vonatkozóan	1000 V
Névleges DC feszültség	1000 V	Szabványok	IEC 60947-7-2
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.14 mΩ	Névleges lökőfeszültség a szomszédos kapocs felé	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	0.00 W	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Csavaros csatlakozás
--	----------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	B13	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	kcmil 250
Csatlakozási irány	oldalt	Meghúzási nyomaték, max.	20 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	16 Nm	Csupaszolási hossz	27 mm
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csatlakozások száma	2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	150 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	16 mm ²
Biztosítócsavar	M 10	Kés mérete	S6 (DIN 6911)
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 4	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	95 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	120 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	150 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	16 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	16 mm ²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	16 mm ²		

UL névleges adatok

Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	000 AWG	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	4 AWG	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	4 AWG

WPE 95N/120N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Vezetékméret, terepi vezetékzés max. (cURus) 000 AWG

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. kcmil 250 Telepítési útmutató becsavart állapotban

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. AWG 4 Szabványok IEC 60947-7-2

Tartósín TS 35

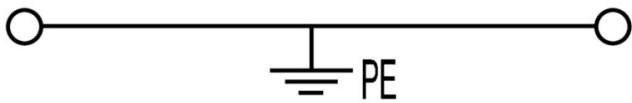
Besorolások

ETIM 8.0 EC000901 ETIM 9.0 EC000901

ETIM 10.0 EC000901 ECLASS 14.0 27-25-01-03

ECLASS 15.0 27-25-01-03

Drawings



WPE 95N/120N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocssínen és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	WEW 35/1	Változat
Rendelési szám	1059000000	Végbak, sötétbézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
Qty.	50 ST	

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1856740000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4032248400850	
Qty.	800 ST	
Típus	WS 15/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1609880000	WS, Sorkapocs jelölő, 15 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
GTIN (EAN)	4008190203504	
Qty.	480 ST	

WPE 95N/120N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

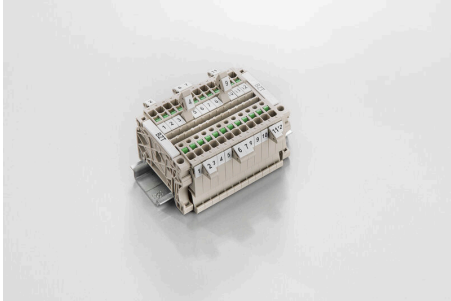
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

Általános rendelési adatok

Típus	BZT 1 WS 10/5	Változat	
Rendelési szám	1805490000	Tartozékok, Jelölőtartó	
GTIN (EAN)	4032248270231		
Qty.	100 ST		
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Változat	
Rendelési szám	1805520000	Tartozékok, Jelölőtartó	
GTIN (EAN)	4032248270248		
Qty.	100 ST		

DEK 5/8



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkontúrja biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elasztikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódnak, különösen hosszú sorkapocs-tömböknél. További előny: A felületi anyag kiváló nyomtathatósága garantálja a tartós és kopásálló címkézést. A nyomtató 300 dpi felbontásának köszönhetően a felirat könnyen olvasható.

A MultiMark előnyei:

- Kompatibilis a W, Z, P és SAK sorozatú sorkapcsokkal
- Szilárd megtartás és tartós nyomtatás
- A folytonos szalagokkal időt takaríthat meg a felszerelésnél
- Az innovatív kompozit anyagnak köszönhetően egyszerű felszerelés
- Hely a többsoros nyomtatáshoz

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 MM WS	Változat	
Rendelési szám	2007130000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Weidmueller, fehér	
GTIN (EAN)	4050118392012		
Qty.	500 ST		